ENVNCTIATVM DECIMVM OCTA.

Capitis, Caudæq; draconis locum, similiter argumentum latitudinis Lunæ verum, latitudinemq; eiusdem, promptissimè inquirere.



Tabula ergo adiuncta centenarios numeri decreti prome, minores, si numeri sum̃a Christi ortum sequatur, maiorẽ si præcesserit. Quos penes capitis locum reperies per Signa, gradus, & minuta distinctum, quem deinceps in Zodiaco postq̃ numeraueris, cum indice capitis affige. Deinde filo per annos reliquos completos ducto, ostensorem capitis subiunge, æquè cum mense, die, hora (minuta instrumenti angustia nõ admittit) operatus, verum locum capitis index aperit, cui cauda diametraliter opponitur. Mox deinceps filum ducatur per Lunæ locum ex pronunctiato antecedenti habitum, vbi intersectio fili cum circulo interiori latitudinem Lunæ dabit, per gradus & minuta expressam. Graduum singuli 5 minuta (quo ad gradus 4 mi. 50 absoluuntur, quos vltra quilibet gradus vnum minutum tantummodo continet) referunt. Idem quoq; filum in circulo, exteriori limbo vicino, Argumentum latitudinis Lunæ verum monstret, illud quod eclipses inuestigaturo prorsus vtile erit.

Exemplum
GAROLI
Imperatoris

¶In Imperatorio dogmate locus Capitis Sig. 6 gra. 9 mi. 54 ad centenarium 1400 repertus est, cui indicem Capitis impones, Per 99 annos filo extenso rursus index capitis substituatur. Tertio per diem 23 Februarii trahatur, ostensore eodem supposito, qui in Zodiaco gra. 12 mi. 15 ♊ ostendit, verum scilicet locum capitis. Enunctiatum præcedens docuit Lunam in gradu 7 mi. 7 ♑ esse, quibus filum applicans in ciclo ouali (vt sic dicam, quoniã ouum refert) gradus 2 mi 6, latitudinem Lunæ scz meridionalem cognosces. In circulo autem, limbum propè, ostendit filum Argumentum latitudinis Lunæ, scz Sig. 6 gra. 24 mi. 53. Inter limbum, circulumq; latitudinem Lunæ representantem, cernuntur binæ litteræ. M D, Lunam meridionalem descendentem significantes, quoniam magis ac magis ab ecliptica videtur discedere.

Exemplum
FERDINANDI
Regis

¶Rex Ferdinandus Caput Draconis gra. 25 mi. 45 ♉ centenario videlicet 1500 correspondens habet, cui si adiunxeris ostensorem capitis, filumq; rursus per annos residuos, scz duos, perq; dies 9, Horas 21 Martii, traduxeris, indice capitis simul sub filum acto ostendit index tandem verum Capitis locum in Zodiaco, gradus nempe 13 mi. 27 ♈. Præmisso ex enunctiato Luna 1 gra. 21 mi. ♑ tenuisse discebatur, per quæ filum nunc missum, in circulo ouali latitudinem Lunæ gra. 3 mi. 24 Septentrionalem descendentem, velũti littere S D docent, admonebit. Idem filum in circulo proximo ipsi limbo Sig. 4 gra. 15 mi. 53, quod est Argumentũ latitudinis, arguit.

Veri & æquati argumenri inuentio.

¶Hic cum nihil aliud deesse videatur ad ☍nes ☌nesq;, & præsertim ad eclipses quàm Argumentum Lunæ verum, (nam illud in superioribus ob papiri angustias omissum est) oportunum nunc est eiusdem meminisse, Verum ergo Arg' Lunæ requisiturus, orbes primo omnes Lunaris theoricæ, vt prædictum est, debitè formes oportet, quibus actis, si è centro A per epicicli medium filum dirigis, augem epicicli veram in inferiori epiciclo demonstrat. Ab auge vera deinde si numeras indicem Y vsq;, Lunaræ Argumentum verum, æquatumq; perspicis. ¶Natiuum Cæsaris Argumentum est Lunæ, medium quidem, quale supra visum Sig: 6 gra 11 M̈ 31. Verum S̈ 5 gra: 29 M̈ 3 ¶In Regia natiuitate Argumentum Luna medium tenuit Signorum 9 gra 26 M̈ 39, Verum & æquatum Sig. 9 G̈ 17 M̈ 53.

TABVLA MEDII ARGVMENTI LVNAE | TABVLA VERI MOTVS CAPITS DRACO

Centenarii annorum ante & post Christi aduentum — Ann⁹	Radices post Christum (S. G. M.)	Radices ante Christum. (S. G. M.)	Centenarii annorum ante & post Christi aduentum — Ann⁹	Radices post Christum (S G M)	Radices ante Christum (S G M)
Christi	0 18 21	6 18 21	Christi	8 28 4	8 28 4
100	1 7 4	11 29 39	100	4 13 53	1 12 13
200	7 25 46	5 10 57	200	11 29 44	5 26 22
300	2 14 28	10 22 15	300	7 15 36	10 10 30
400	9 3 10	4 3 33	400	3 1 27	2 24 41
500	3 21 52	9 14 50	500	10 7 16	7 8 50
600	10 10 34	2 26 8	600	6 3 8	11 22 58
700	4 29 17	8 7 26	700	1 18 59	4 7 9
800	11 17 59	1 18 44	800	9 4 50	8 21 18
900	6 41	7 0 2	900	4 20 39	1 5 26
1000	0 25 23	0 11 19	1000	0 6 31	5 19 35
1100	7 14 5	5 22 37	1100	7 22 22	10 3 46
1200	2 1 48	11 3 55	1200	4 8 11	2 17 55
1300	8 21 30	4 15 13	1300	10 24 3	7 2 4
1400	3 10 12	9 26 31	1400	6 9 54	11 16 12
1500	9 28 54	3 7 48	1500	1 25 45	4 0 23
1600	4 17 36	8 19 6	1600	9 11 34	8 14 32
1700	11 6 19	2 0 24	1700	4 27 25	0 28 40
1800	5 25 1	7 11 42	1800	0 13 17	5 12 49
1900	0 13 43	0 23 0	1900	7 29 8	9 27 0
2000	7 2 25	6 4 17	2000	3 14 57	2 11 9
2100	1 21 7	11 15 35	2100	11 0 43	6 25 17
2200	8 9 50	4 26 53	2200	6 16 40	11 9 28
2300	2 28 32	10 8 11	2300	2 2 31	3 23 37
2400	9 17 14	3 19 29	2400	9 18 21	8 7 46
2500	4 5 56	9 0 46	2500	5 4 12	0 21 54
2600	10 24 38	2 12 4	2600	0 20 3	5 6 5
2700	5 13 21	7 23 22	2700	8 5 52	9 20 14
2800	0 2 3	1 4 40	2800	3 21 43	2 4 22
2900	6 20 45	6 15 58	2900	11 7 35	6 18 31
3000	1 9 27	11 27 15	3000	6 23 26	11 2 42
3100	7 28 9	5 8 33	3100	2 9 15	9 16 51
3200	2 16 52	10 19 51	3200	9 25 6	8 1 0
3300	9 5 34	4 1 9	3300	5 10 58	0 15 8
3400	3 24 16	9 12 27	3400	0 26 49	4 29 19
3500	10 12 58	2 23 45	3500	8 12 38	9 13 28
3600	5 1 40	8 5 2	3600	3 28 30	1 27 36
3700	11 20 23	1 16 20	3700	11 14 21	6 11 47
3800	6 9 5	6 27 38	3800	7 0 12	10 25 56
3900	0 27 47	0 8 56	3900	2 16 2	3 10 4
4000	7 16 29	5 20 14	4000	10 1 53	7 24 3
4100	2 5 11	11 1 31	4100	5 17 44	0 8 24
4200	8 23 53	4 12 49	4200	1 3 33	4 22 33
4300	3 12 35	9 24 7	4300	8 19 24	9 6 41
4400	10 1 18	3 5 25	4400	4 5 16	1 20 50
4500	4 20 0	8 16 43	4500	11 21 7	6 5 1
4600	11 8 42	1 28 0	4600	7 6 56	10 19 10
4700	5 27 24	7 9 18	4700	1 22 47	3 3 18
4800	0 16 7	0 20 36	4800	10 8 39	7 17 27
4900	7 4 49	6 1 54	4900	5 24 30	0 1 38
5000	1 23 31	11 13 12	5000	1 10 19	4 15 47
5100	8 12 13	4 24 29	5100	8 26 10	8 29 55
5200	3 0 55	10 5 47	5200	4 12 2	1 14 6
5300	9 19 38	3 17 5	5300	11 27 53	5 28 15
5400	4 8 20	8 28 23	5400	7 13 42	10 12 23
5500	10 27 2	2 9 41	5500	2 29 34	2 26 32
5600	5 15 44	7 20 58	5600	10 15 25	7 10 43
5700	0 4 26	1 2 16	5700	6 1 14	11 24 52
5800	6 23 9	6 13 34	5800	1 17 5	4 9 1
5900	1 11 51	11 24 52	5900	9 2 57	8 23 9
6000	8 0 33	5 6 10	6000	4 18 48	1 7 20
6100	2 19 15	10 17 27	6100	0 4 37	5 21 29
6200	9 7 57	3 28 45	6200	7 20 29	10 5 37
6300	3 26 40	9 10 3	6300	3 6 20	2 19 46
6400	10 15 22	2 21 21	6400	10 22 11	7 3 57
6500	5 4 4	8 2 39	6500	6 8 1	11 18 6
6600	11 22 26	1 13 57	6600	1 23 51	4 2 14
6700	6 11 28	6 25 14	6700	9 9 43	8 16 25
6800	1 0 11	0 6 32	6800	4 25 34	1 0 34
6900	7 18 52	5 17 50	6900	0 11 25	5 14 42
7000	2 7 35	10 29 8	7000	7 27 15	9 28 51



PETRUS APIANUS *Astronomicon Caesareum* INGOLSTADT, 1540 THE BODLEIAN LIBRARY (Arch. B b.7)